

Zadání bakalářské práce

Student:

Bc. Martin Dopirák

Studijní program:

B2102 Nerostné suroviny

Studijní obor:

2102R006 Technologie a hospodaření s vodou

Téma:

Nakládání s dešťovou vodou v areálu FBI, VŠB-TUO
Rainwater management in the area of the FBI, VŠB-TUO

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

1. Úvod
2. Popis zájmového území pro získání dešťové vody
3. Specifikace současného stavu nakládání s dešťovými vodami
4. Technické a legislativní podklady pro nakládání s dešťovými vodami
5. Vlastní návrh způsobu nakládání s dešťovými vodami v zájmovém areálu
6. Odhad ekonomických nákladů
7. Závěr

Seznam doporučené odborné literatury:

HLAVÍNEK, Petr, Jan MIČÍN a Petr PRAX. Stokování a čištění odpadních vod. Brno: CERM, 2003. ISBN 80-214-2535-0.
NYPL, V., SYNÁČKOVÁ, M.: Zdravotně inženýrské stavby 30. Skriptum ČVUT, Praha, 1998, 149s.
KUJAL, B.: Vodní hospodářství obcí - příručka pro obce. Česká společnost vodohospodářská ČSSI. 2011, 208s.
ČSN 75 9010 Vsakovací zařízení srážkových vod.
TNV 75 9011 Hospodaření se srážkovými vodami

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **doc. Ing. Vojtěch Václavík, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

doc. Ing. Silvie Heviánková, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.
děkan fakulty